

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



El cableado de instalación plantea desafíos específicos en el diseño de los bornes modulares. Las soluciones deben ser tanto económicas como compactas. También es necesario garantizar un manejo sencillo y claro. La distribución de la instalación y los pequeños distribuidores ofrecen poco espacio para el cableado. Nuestros bornes modulares para la creación de instalaciones cumplen todos los requisitos.

### Datos generales para pedido

Versión	PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 400 V, 10 A, Beige oscuro
Código	<a href="#">8000169496</a>
Tipo	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm
GTIN (EAN)	4099987816113
Cantidad	1 Pieza

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### Datos técnicos

#### Dimensiones y pesos

Profundidad	36.9 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4528 inch
Altura	61.1 mm	Altura (pulgadas)	2.4055 inch
Anchura	37.2 mm	Anchura (pulgadas)	1.4646 inch
Peso neto	137.46 g		

#### Temperaturas

Temperatura permanente de trabajo, mín. -60 °C	Temperatura permanente de trabajo, máx. 130 °C
--	--

#### Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A1	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Dirección de conexión	arriba	Longitud de desaislado	8 mm
Tipo de conexión 2	PUSH IN	Tipo de conexión	PUSH IN
Número de conexiones	12	Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>	Dimens. caña destornillador	0,4 x 2,0 mm
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, semirrígido, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>		

#### Datos del material

Material básico	Wemid	Color	Beige oscuro
Color componentes de accionamiento	naranja	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

#### Datos nominales

Sección nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	400 V
Tensión nominal DC	400 V	Corriente nominal	10 A
Corriente en conductor máximo	10 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.83 mΩ x		Sobretensión de choque nominal	6 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.56 mW	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3		

#### Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26
Normas	IEC 60947-7-1	Carril de montaje	Placa de montaje

## 14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Datos técnicos

#### Otros datos técnicos

Lados abiertos	cerrado	enclavable	No
Tipo de fijación	Atornillado en la pared	Versión a prueba de explosivos	No
Tipo de montaje	Montaje directo		

#### Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	No	Número de potenciales	6
Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	12
Número de potenciales por piso	6	Pisos internos puenteados	No
Conexión PE	No	Carril de montaje	Placa de montaje
Función N	No	Función PE	No
Función PEN	No		

#### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW 2.5mm

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

Dibujos

www.weidmueller.com

